

MURTEC
M25



FICHA TÉCNICA

Mortero seco de albañilería de alta resistencia, elaborado con conglomerantes cementosos, áridos seleccionados y aditivos. Diseñado para fábricas de albañilería que requieran una resistencia a compresión de clase M25.

MURTEC M-5

Se suministra en sacos de 25kg de papel multihoja con lámina antihumedad formando palets de 1400 kg.

Colores: Gris

Conservación: hasta 12 meses en su envase original, cerrado, a resguardo de la humedad y en lugares cubiertos

Usos y ventajas

- Ejecución de fábricas de albañilería resistentes.
- Colocación de bloques y piezas de mampostería compatibles.
- Trabajos de albañilería que requieran mortero de clase M25.
- Amasado sencillo y aplicación tradicional.
- Producto de elevada resistencia a compresión.

Precauciones

- Verificar que la unidad de fábrica y el proyecto admiten mortero M25.
- Respetar la dosificación de agua indicada por el laboratorio.
- No aplicar sobre soportes helados ni en condiciones extremas.
- No añadir cemento, áridos ni aditivos ajenos a la formulación.
- Proteger las fábricas recientes frente a desecación y heladas.

Soportes

Piezas de fábrica y mampostería compatibles con el mortero y adecuadas a las exigencias del proyecto. Las superficies de contacto deberán estar limpias, estables y libres de polvo o contaminantes. Ajustar la humectación de las piezas según su absorción.

Ctra. C-31 - km. 370
17474 Torroella de Fluvià - Girona
T. 972 55 00 53
murtec@grupcuranta.com

grupcuranta
building visions



MURTEC
M25

MODO DE EMPLEO

Verter el contenido del saco en un recipiente limpio y añadir gradualmente la cantidad de agua indicada en la formulación definitiva. Amasar hasta obtener una mezcla homogénea. Extender el mortero sobre las piezas y ejecutar las juntas según el proyecto y las reglas de buena práctica. No reamasar mortero endurecido.

Especificaciones técnicas

Características	Valor
Norma de referencia	UNE-EN 998-2
Tipo de mortero	G M-25
Clase de resistencia a compresión	M25 (≥ 25 N/mm²)
Resistencia inicial al cizallamiento	0’15 N/mm2
Contenido de cloruros	≤ 0,10 % en masa
Absorción de agua	W2
Permeabilidad al vapor de agua	μ 15/35

Ctra. C-31 - km. 370
17474 Torroella de Fluvià - Girona
T. 972 55 00 53
murtec@grupcuranta.com

grupcuranta
building visions